

【70*70*20mm series】

一般仕様

ベアリングタイプ	2Ball	Rifle
回転数偏差	±10%	-
フレームタイプ	リブ	-
フレーム材質	樹脂(UL 94V-0)	
羽材質	樹脂(UL 94V-0)	
期待寿命(L10残存率90%)	4万時間以上/ 60度	
保護機能	拘束時過電流保護	
	逆接続時保護	

オプション機能

回転数制御	PWM制御
	外部DC電圧制御
センサー出力	パルスセンサー
	ロックセンサー

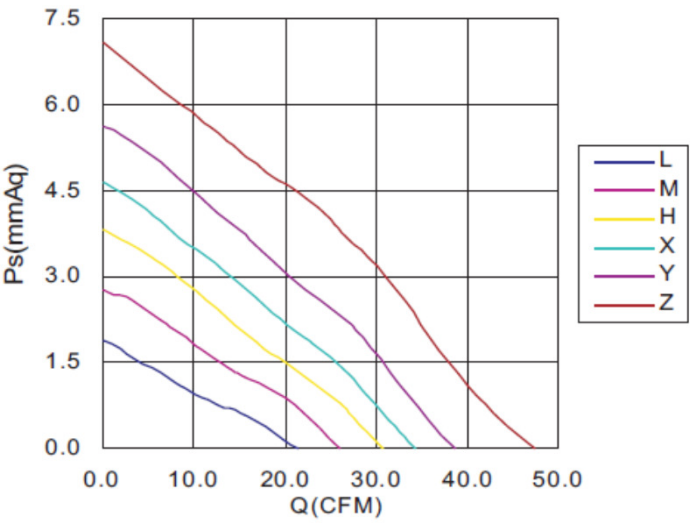
信頼性

動作温度範囲	-10℃～70℃(5%～90% RH)		
保存温度範囲	-40℃～70℃(5%～95% RH)		
ESD ①	ClassⅢ		
絶縁階級 ②	ClassA		
安全規格	UL	TUV	CE

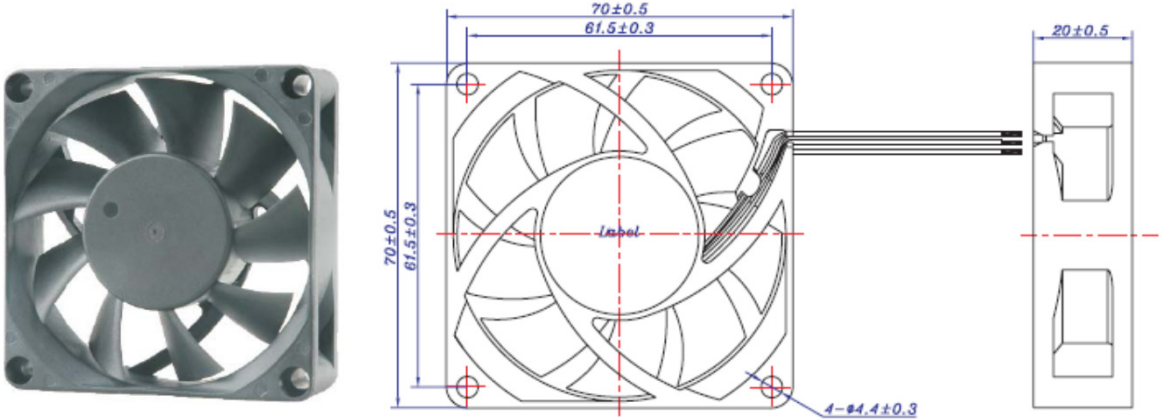
①-Reference Standard: IEC61000-4-2

②-Reference Standard: UL1446

AIR FLOW/STATIC-PRESSURE



OUTLINE(mm)



Item No.	Operating Voltage	Maximum Air Flow		Maximum Air Pressure			Speed	Rated Current	Actual Current	Input Power	Actual Power	Noise	Weight
	(V)	(CMM)	(CFM)	(Pa)	(mmAq)	(inchAq)	(rpm)	(A)	(A)	(W)	(W)	dB(A)	(g)
MGA7012LB-O20	12	0.604	21.33	18.34	1.87	0.074	2,500	0.14	0.80	1.68	9.60	27.6	66
MGT7012LB-O20	12	0.604	21.33	18.34	1.87	0.074	2,500	0.14	0.80	1.68	9.60	27.6	66
MGT7012LB-R20	12	0.604	21.33	18.34	1.87	0.074	2,500	0.14	0.80	1.68	9.60	27.6	66
MGT7012LB-W20	12	0.604	21.33	18.34	1.87	0.074	2,500	0.14	0.80	1.68	9.60	27.6	66
MGA7012LR-O20	12	0.604	21.33	18.34	1.87	0.074	2,500	0.14	0.90	1.68	10.80	27.5	67
MGT7012LR-O20	12	0.604	21.33	18.34	1.87	0.074	2,500	0.14	0.90	1.68	10.80	27.5	67
MGT7012LR-R20	12	0.604	21.33	18.34	1.87	0.074	2,500	0.14	0.90	1.68	10.80	27.5	67
MGT7012LR-W20	12	0.604	21.33	18.34	1.87	0.074	2,500	0.14	0.90	1.68	10.80	27.5	67
MGA7024LB-O20	24	0.604	21.33	18.34	1.87	0.074	2,500	0.08	0.04	1.92	0.96	27.6	66
MGT7024LB-O20	24	0.604	21.33	18.34	1.87	0.074	2,500	0.08	0.04	1.92	0.96	27.6	66
MGT7024LB-R20	24	0.604	21.33	18.34	1.87	0.074	2,500	0.08	0.04	1.92	0.96	27.6	66
MGT7024LB-W20	24	0.604	21.33	18.34	1.87	0.074	2,500	0.08	0.04	1.92	0.96	27.6	66
MGA7024LR-O20	24	0.604	21.33	18.34	1.87	0.074	2,500	0.08	0.05	1.92	1.20	27.5	67
MGT7024LR-O20	24	0.604	21.33	18.34	1.87	0.074	2,500	0.08	0.05	1.92	1.20	27.5	67
MGT7024LR-R20	24	0.604	21.33	18.34	1.87	0.074	2,500	0.08	0.05	1.92	1.20	27.5	67
MGT7024LR-W20	24	0.604	21.33	18.34	1.87	0.074	2,500	0.08	0.05	1.92	1.20	27.5	67
MGA7012MB-O20	12	0.736	25.97	27.08	2.76	0.109	3,000	0.19	0.10	2.28	1.20	31.5	66
MGT7012MB-O20	12	0.736	25.97	27.08	2.76	0.109	3,000	0.19	0.10	2.28	1.20	31.5	66
MGT7012MB-R20	12	0.736	25.97	27.08	2.76	0.109	3,000	0.19	0.10	2.28	1.20	31.5	66
MGT7012MB-W20	12	0.736	25.97	27.08	2.76	0.109	3,000	0.19	0.10	2.28	1.20	31.5	66
MGA7012MR-O20	12	0.736	25.97	27.08	2.76	0.109	3,000	0.19	0.11	2.28	1.32	30.7	67
MGT7012MR-O20	12	0.736	25.97	27.08	2.76	0.109	3,000	0.19	0.11	2.28	1.32	30.7	67
MGT7012MR-R20	12	0.736	25.97	27.08	2.76	0.109	3,000	0.19	0.11	2.28	1.32	30.7	67
MGT7012MR-W20	12	0.736	25.97	27.08	2.76	0.109	3,000	0.19	0.11	2.28	1.32	30.7	67
MGA7024MB-O20	24	0.736	25.97	27.08	2.76	0.109	3,000	0.11	0.07	2.64	1.68	31.5	66
MGT7024MB-O20	24	0.736	25.97	27.08	2.76	0.109	3,000	0.11	0.07	2.64	1.68	31.5	66
MGT7024MB-R20	24	0.736	25.97	27.08	2.76	0.109	3,000	0.11	0.07	2.64	1.68	31.5	66
MGT7024MB-W20	24	0.736	25.97	27.08	2.76	0.109	3,000	0.11	0.07	2.64	1.68	31.5	66
MGA7024MR-O20	24	0.736	25.97	27.08	2.76	0.109	3,000	0.11	0.08	2.64	1.92	30.7	67
MGT7024MR-O20	24	0.736	25.97	27.08	2.76	0.109	3,000	0.11	0.08	2.64	1.92	30.7	67
MGT7024MR-R20	24	0.736	25.97	27.08	2.76	0.109	3,000	0.11	0.08	2.64	1.92	30.7	67
MGT7024MR-W20	24	0.736	25.97	27.08	2.76	0.109	3,000	0.11	0.08	2.64	1.92	30.7	67
MGA7012HB-O20	12	0.870	30.70	37.38	3.81	0.150	3,500	0.27	0.15	3.24	1.80	35.3	66
MGT7012HB-O20	12	0.870	30.70	37.38	3.81	0.150	3,500	0.27	0.15	3.24	1.80	35.3	66
MGT7012HB-R20	12	0.870	30.70	37.38	3.81	0.150	3,500	0.27	0.15	3.24	1.80	35.3	66
MGT7012HB-W20	12	0.870	30.70	37.38	3.81	0.150	3,500	0.27	0.15	3.24	1.80	35.3	66
MGA7012HR-O20	12	0.870	30.70	37.38	3.81	0.150	3,500	0.27	0.16	3.24	1.92	35.1	67
MGT7012HR-O20	12	0.870	30.70	37.38	3.81	0.150	3,500	0.27	0.16	3.24	1.92	35.1	67
MGT7012HR-R20	12	0.870	30.70	37.38	3.81	0.150	3,500	0.27	0.16	3.24	1.92	35.1	67
MGT7012HR-W20	12	0.870	30.70	37.38	3.81	0.150	3,500	0.27	0.16	3.24	1.92	35.1	67
MGA7024HB-O20	24	0.870	30.70	37.38	3.81	0.150	3,500	0.16	0.10	3.84	2.40	35.3	66
MGT7024HB-O20	24	0.870	30.70	37.38	3.81	0.150	3,500	0.16	0.10	3.84	2.40	35.3	66
MGT7024HB-R20	24	0.870	30.70	37.38	3.81	0.150	3,500	0.16	0.10	3.84	2.40	35.3	66
MGT7024HB-W20	24	0.870	30.70	37.38	3.81	0.150	3,500	0.16	0.10	3.84	2.40	35.3	66
MGA7024HR-O20	24	0.870	30.70	37.38	3.81	0.150	3,500	0.16	0.10	3.84	2.40	35.1	67
MGT7024HR-O20	24	0.870	30.70	37.38	3.81	0.150	3,500	0.16	0.10	3.84	2.40	35.1	67
MGT7024HR-R20	24	0.870	30.70	37.38	3.81	0.150	3,500	0.16	0.10	3.84	2.40	35.1	67
MGT7024HR-W20	24	0.870	30.70	37.38	3.81	0.150	3,500	0.16	0.10	3.84	2.40	35.1	67

Item No.	Operating Voltage	Maximum Air Flow		Maximum Air Pressure			Speed	Rated Current	Actual Current	Input Power	Actual Power	Noise	Weight
	(V)	(CMM)	(CFM)	(Pa)	(mmAq)	(inchAq)	(rpm)	(A)	(A)	(W)	(W)	dB(A)	(g)
MGA7012XB-O20	12	0.971	34.28	44.24	4.51	0.178	3,900	0.36	0.21	4.32	2.52	38.0	66
MGT7012XB-O20	12	0.971	34.28	44.24	4.51	0.178	3,900	0.36	0.21	4.32	2.52	38.0	66
MGT7012XB-R20	12	0.971	34.28	44.24	4.51	0.178	3,900	0.36	0.21	4.32	2.52	38.0	66
MGT7012XB-W20	12	0.971	34.28	44.24	4.51	0.178	3,900	0.36	0.21	4.32	2.52	38.0	66
MGA7012XR-O20	12	0.971	34.28	44.24	4.51	0.178	3,900	0.36	0.23	4.32	2.76	37.9	67
MGT7012XR-O20	12	0.971	34.28	44.24	4.51	0.178	3,900	0.36	0.23	4.32	2.76	37.9	67
MGT7012XR-R20	12	0.971	34.28	44.24	4.51	0.178	3,900	0.36	0.23	4.32	2.76	37.9	67
MGT7012XR-W20	12	0.971	34.28	44.24	4.51	0.178	3,900	0.36	0.23	4.32	2.76	37.9	67
MGA7024XB-O20	24	0.971	34.28	44.24	4.51	0.178	3,900	0.20	0.13	4.80	3.12	38.0	66
MGT7024XB-O20	24	0.971	34.28	44.24	4.51	0.178	3,900	0.20	0.13	4.80	3.12	38.0	66
MGT7024XB-R20	24	0.971	34.28	44.24	4.51	0.178	3,900	0.20	0.13	4.80	3.12	38.0	66
MGT7024XB-W20	24	0.971	34.28	44.24	4.51	0.178	3,900	0.20	0.13	4.80	3.12	38.0	66
MGA7024XR-O20	24	0.971	34.28	44.24	4.51	0.178	3,900	0.20	0.14	4.80	3.36	37.9	67
MGT7024XR-O20	24	0.971	34.28	44.24	4.51	0.178	3,900	0.20	0.14	4.80	3.36	37.9	67
MGT7024XR-R20	24	0.971	34.28	44.24	4.51	0.178	3,900	0.20	0.14	4.80	3.36	37.9	67
MGT7024XR-W20	24	0.971	34.28	44.24	4.51	0.178	3,900	0.20	0.14	4.80	3.36	37.9	67
MGA7012YB-O20	12	1.096	38.69	55.23	5.63	0.222	4,300	0.43	0.34	5.16	4.13	40.8	66
MGT7012YB-O20	12	1.096	38.69	55.23	5.63	0.222	4,300	0.43	0.34	5.16	4.13	40.8	66
MGT7012YB-R20	12	1.096	38.69	55.23	5.63	0.222	4,300	0.43	0.34	5.16	4.13	40.8	66
MGT7012YB-W20	12	1.096	38.69	55.23	5.63	0.222	4,300	0.43	0.34	5.16	4.13	40.8	66
MGA7012YR-O20	12	1.096	38.69	55.23	5.63	0.222	4,300	0.43	0.36	5.16	4.32	40.1	67
MGT7012YR-O20	12	1.096	38.69	55.23	5.63	0.222	4,300	0.43	0.36	5.16	4.32	40.1	67
MGT7012YR-R20	12	1.096	38.69	55.23	5.63	0.222	4,300	0.43	0.36	5.16	4.32	40.1	67
MGT7012YR-W20	12	1.096	38.69	55.23	5.63	0.222	4,300	0.43	0.36	5.16	4.32	40.1	67
MGA7024YB-O20	24	1.096	38.69	55.23	5.63	0.222	4,300	0.24	0.16	5.76	3.84	40.8	66
MGT7024YB-O20	24	1.096	38.69	55.23	5.63	0.222	4,300	0.24	0.16	5.76	3.84	40.8	66
MGT7024YB-R20	24	1.096	38.69	55.23	5.63	0.222	4,300	0.24	0.16	5.76	3.84	40.8	66
MGT7024YB-W20	24	1.096	38.69	55.23	5.63	0.222	4,300	0.24	0.16	5.76	3.84	40.8	66
MGA7024YR-O20	24	1.096	38.69	55.23	5.63	0.222	4,300	0.24	0.17	5.76	4.08	40.1	67
MGT7024YR-O20	24	1.096	38.69	55.23	5.63	0.222	4,300	0.24	0.17	5.76	4.08	40.1	67
MGT7024YR-R20	24	1.096	38.69	55.23	5.63	0.222	4,300	0.24	0.17	5.76	4.08	40.1	67
MGT7024YR-W20	24	1.096	38.69	55.23	5.63	0.222	4,300	0.24	0.17	5.76	4.08	40.1	67
MGA7012ZB-O20	12	1.346	47.51	69.55	7.09	0.279	5,400	0.63	0.44	7.56	5.28	47.0	66
MGT7012ZB-O20	12	1.346	47.51	69.55	7.09	0.279	5,400	0.63	0.44	7.56	5.28	47.0	66
MGT7012ZB-R20	12	1.346	47.51	69.55	7.09	0.279	5,400	0.63	0.44	7.56	5.28	47.0	66
MGT7012ZB-W20	12	1.346	47.51	69.55	7.09	0.279	5,400	0.63	0.44	7.56	5.28	47.0	66
MGA7012ZR-O20	12	1.346	47.51	69.55	7.09	0.279	5,400	0.63	0.46	7.56	5.52	46.7	67
MGT7012ZR-O20	12	1.346	47.51	69.55	7.09	0.279	5,400	0.63	0.46	7.56	5.52	46.7	67
MGT7012ZR-R20	12	1.346	47.51	69.55	7.09	0.279	5,400	0.63	0.46	7.56	5.52	46.7	67
MGT7012ZR-W20	12	1.346	47.51	69.55	7.09	0.279	5,400	0.63	0.46	7.56	5.52	46.7	67

メ